



Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

38. ÖWAV-Kleinkläranlagenkurs für bepflanzte Bodenfilter (≤ 50 EW)

Pflanzenkläranlagen

Datum: 8. bis 9. Mai 2015

Ort: St. Andrä (Kärnten)

Kursort:

Gasthof DEUTSCHER
9433 St. Andrä 54
Tel.: 04358/2280

Kursleitung:

DI Arnold Kainz
Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, Grafenschlag

Kursziel:

Pflanzenkläranlagen werden in Streulagen zur Reinigung häuslicher Abwässer verbreitet eingesetzt. Zur Gewährleistung des ordnungsgemäßen Betriebs und zur Aufrechterhaltung der Reinigungsleistung ist eine ordnungsgemäße Kontrolle und laufende Wartung der Kläranlagen durch den Betreiber erforderlich. Die dazu erforderlichen Kenntnisse werden in diesem eineinhalbtägigen Ausbildungskurs vermittelt.

Die Teilnahme am Kurs wird vom Amt der Kärntner Landesregierung empfohlen und durch ein Zeugnis des ÖWAV bestätigt.

TeilnehmerInnenkreis:

Betreiber/innen von Kleinkläranlagen der o.a. Typen mit einer Ausbaugröße bis 50 EW.



zukunft
SEIT 1909
denken

Veranstalter:

**Gesellschaft für Wasser- und
Abfallwirtschaft GmbH.**

Eine Tochtergesellschaft des
Österreichischen Wasser- und
Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5
Tel. +43 (1) 535 57 20
Fax: +43 (1) 532 07 47
E-Mail: buero@oewav.at

Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)



PROGRAMM

(Änderungen vorbehalten)

FREITAG, 8. MAI 2015

- 09.00 – 09.10 Uhr: Begrüßung und Einführung
- 09.10 – 10.00 Uhr: Rechtliche Grundlagen
- 10.00 – 10.40 Uhr: Inhaltsstoffe des Abwassers
- 10.40 – 11.00 Uhr: Pause
- 11.00 – 11.50 Uhr: Grundlagen der Abwasserreinigung
- 11.50 – 13.00 Uhr: Mittagspause
- 13.00 – 14.00 Uhr: Abwasserreinigung mit Bepflanzten Bodenfiltern (Pflanzenkläranlagen)
- 14.00 – 16.30 Uhr: Besichtigung von Pflanzenkläranlagen
- 16.30 – 16.45 Uhr: Pause
- 16.45 – 18.00 Uhr: Kontroll- und Wartungsarbeiten bei Pflanzenkläranlagen

SAMSTAG, 9. MAI 2015

- 08.00 – 10.30 Uhr: Praktische Laborübungen
- 10.30 – 10.45 Uhr: Pause
- 10.45 – 12.00 Uhr: Störungsbeseitigung und Sanierung von Pflanzenkläranlagen
- 12.00 – 13.00 Uhr: Mittagspause
- 13.00 – 13.30 Uhr: Wiederholung des Stoffes und Diskussion
- 13.30 – 14.15 Uhr: Abschlusstest
- 14.15 – 14.30 Uhr: Zeugnisverteilung und Verabschiedung

VORTRAGENDE:

DI Arnold **KAINZ**, Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, Grafenschlag

Mag. Astrid **GRININGER** MAS, Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt



Kursinhalt und -unterlagen:

Dieser Ausbildungskurs besteht aus Fachvorträgen mit ausreichender Zeit für Diskussion. Das dabei vermittelte Fachwissen wird in einer Exkursion zu mehreren bestehenden Pflanzenkläranlagen praktisch vertieft. Den Abschluss dieses Kurses bildet ein einfacher Wissenstest. Die Teilnehmer/innen erhalten vor Beginn des Kurses ein vollständiges Manuskript.

Anmeldung:

Eine Anmeldung zum Kurs ist mit nachstehendem Anmeldeformular, welches Sie an die Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien senden, bzw. online auf der Homepage: www.oewav.at möglich.

Wenn Ihre Kursteilnahme möglich ist, erhalten Sie nach dem Anmeldeschluss (24. April 2015) eine schriftliche **Anmeldebestätigung**, ansonsten eine **Absage** unter Hinweis auf den nächsten Kurstermin.

Eine Teilnahme am Kurs ist ausnahmslos nur mit einer Anmeldebestätigung der Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH. möglich.

Kursort und Unterbringung:

Der Kurs findet beim **Gasthof DEUTSCHER**, 9433 St. Andrä 54 statt.

Für die Unterbringung und Verpflegung haben die Teilnehmer/innen selbst zu sorgen

Wir weisen darauf hin, dass die Kosten für Nächtigung und Verpflegung nicht im Kursbeitrag enthalten sind.

Übernachtungsmöglichkeiten:

- **Gasthof DEUTSCHER**, 9433 St. Andrä 54, Tel.: 04358/2280, Fax: 04358/2280-4, E-Mail: info@gasthofdeutscher.at, www.gasthofdeutscher.at

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie bei der **Tourismusinformation der Stadtgemeinde St. Andrä**, St. Andrä 210, 9433 St. Andrä, Tel.: 04358/2710-20, Fax: 04358/2710-66, E-Mail: ingrid.weinlaender@st-andrae.at; www.st-andrae.at.

Teilnahmebestätigung:

Die Kursteilnehmer/innen erhalten bei erfolgreichem Abschluss ein Kurszeugnis, ansonsten eine Teilnahmebestätigung.

Kurskosten und Stornierungen:

Die Kurskosten betragen € 230,- + 20 % USt. Die Kurskosten sind nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, bei **Stornierungen nach dem Anmeldeschluss (24.04.2015)** beträgt die **Stornogebühr 50 %** der Kurskosten, bei **Nichterscheinen** zu Kursbeginn wird der **gesamte Kursbeitrag** in Rechnung gestellt. Ein/e Ersatzteilnehmer/in kann gestellt werden.

Informationen:

Fachauskünfte: **DI Arnold Kainz**, Ingenieurbüro für Wasserwirtschaft, 3912 Grafenschlag 93, Tel.: 0664/885 446 58, E-Mail: arnold.kainz@aon.at

Organisatorische Auskünfte: **Petra Cerny**, GWAU GmbH, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Tel.: 01/535 57 20-73, E-Mail: cerny@oewav.at





zukunft
SEIT 1909
denken

Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH
Eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und
Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5
Tel. +43 (1) 535 57 20, Fax: +43 (1) 532 07 47, E-Mail: buero@oewav.at

ANMELDUNG

38. ÖWAV-Kleinkläranlagenkurs für bepflanzte Bodenfilter (≤ 50 EW)
Pflanzenkläranlagen
8.-9. Mai 2015, St. Andrä (Kärnten)

Familienname	Vorname	Titel	Geburtsdatum
Dienstanschrift			
Telefon	Fax	E-Mail	
Rechnungsanschrift (falls abweichend)			
beschäftigt als			
Praktische Erfahrungen im Betrieb von Abwasseranlagen		Dauer	
Bauphase meiner Kläranlage:			
o in Planung		o in Bau	
o fertig gestellt			
1. Termin für eine Fremduntersuchung für die Vorlage bei der BH war/ist: _____			
Art der Kläranlage bzw. Typenbezeichnung: _____			
Größe der Kläranlage (in EW) _____			
Kurskosten (inklusive Kursunterlagen):		€ 230,- (zuzügl. 20 % USt.) pro Person	
Mit der Anmeldung akzeptieren wir die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU und bestätigen deren Kenntnis. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAU können unter http://www.oewav.at/home/Veranstaltungen eingesehen werden.			
Datum	Unterschrift	Stampiglie	

Bis **spätestens 24. April 2015** an die **Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH**,
Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Fax.: 01/532 07 47 senden.